CHU de Tizi Ouzou
Service d'Epidémiologie
Et de Médecine Préventive

Université Mouloud
Mammeri de Tizi Ouzou
Faculté de Médecine
Département de Médecine

Examen de Médecine Sociale
Epreuve d'épidémiologie
Le 16.02.2012

Nom :.....Prénom :.....date de Nce :.....

1- Lors de l'investigation d'une épidémie par l'approche cas témoin, le facteur de risque est incriminé par (la ou les RF):
A- La différence de risque la plus élevée.
B- La valeur du risque relatif.
C- La valeur du risque relatif et l'odds ratio.
D- La différence de pourcentage d'exposition la plus élevée.
E- Toutes les réponses sont fausses.

2- Lors de l'investigation d'une épidémie, l'approche la plus adaptée est (RJ) :
A- Approche cas-témoin.
B- Approche cohorte.
C- Essai clinique et Approche cohorte.
D- Essai clinique.

3- Les indicateurs de surveillance des PFA sont (la ou les RJ) :
A- Le taux de couverture vaccinale antipoliomyélitique ≤ 70%.
B- Le taux de couverture vaccinale anti rougeoleuse ≤ 70%.
C- Le taux de couverture vaccinale antipoliomyélitique ≥ 90%.
D- Toutes les réponses sont fausses.

4- La prévention secondaire du rhumatisme articulaire aigu passe par (RJ) :
A- Le Conseil génétique.
B- la benzathine benzyl pénicilline / 21 jours.
C- Prévention contre les endocardites infectieuses.
D- Toutes les réponses sont justes.

5- Parmi les paramètres de tendance centrale, on cite (RJ) :

A- La moyenne.
B- Le mode.
C- Les quartiles.
D- Les percentiles.
E- L'écart type.

6- Le risque relatif (RJ) :

A- Est le rapport entre deux taux d'incidence.
B- Est le rapport, entre le taux d'incidence chez les exposés et le taux de prévalence chez les non exposés.
C- Permet de mesurer l'intensité de la relation entre le facteur de risque et la maladie.
D- Est une mesure d'association épidémiologique permettant de mesurer l'excès de risque.

7- L'infection associée aux soins est définie comme (RJ) :

A- Une infection qui se contracte à l'hôpital.
B- Une infection qui se contracte suite à un soin.
C- Une infection qui se contracte dans les 48H suite à une hospitalisation.
D- Une infection qui se contracte au moins 48H après avoir prodigué un soin, une exploration, un geste de prévention.
E- Elle sur vient au décours d'une prise en charge diagnostique, thérapeutique, palliative ou préventive d'un patient et si elle n'était ni présente ni en incubation au début de la prise en charge.

8- Parmi les variables suivantes, lesquelles sont ordinales ?

A- Groupe sanguin.
B- Niveau d'étude.
C- Complication d'une maladie.
D- Nationalité.

9- Une maladie à déclaration obligatoire est notifiée par :

A- Le médecin.
B- Le pharmacien.
C- Le chirurgien dentiste.
D- Toute ces réponses son justes.
E- Aucune réponse juste.

10-Parmi ces maladies, lesquelles sont à déclaration obligatoire en Algérie ?

A- Le paludisme.
B- La méningite.
C- La tuberculose.
D- La rougeole.
E- La rubéole.

11-Parmi ces maladies, laquelle présente un circuit particulier ?

A- La peste.
B- La gonococcie.
C- L'infection à VIH.
D- La rougeole.
E- Aucune de ces maladies.

12-Le taux d'incidence d'une maladie est calculé dans :

A- Les études de type cohorte.
B- Les études transversales
C- Les études cas témoins.
D- Aucune de ces réponses.
E- Toutes les réponses sont justes.

13-Le test du Khi deux permet de mesurer l'association entre :

A- Deux variables qualitatives.
B- Deux variables quantitatives.
C- Une variable quantitative et une variable qualitative.
D- Aucune de ces réponses.

Bonne chance

CORRIGÉ